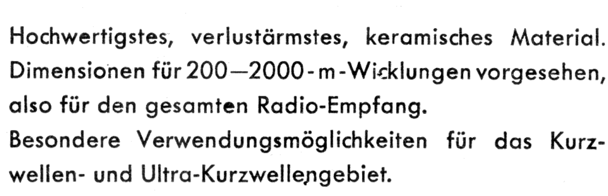
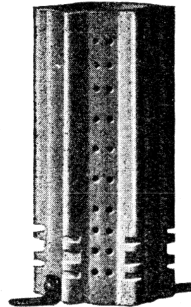


Neuheiten zur Funkausstellung 1934

In dem Bestreben, dem Bastler stets aktuelle, hochwertige, den neuesten Anforderungen entsprechende Einzelteile zu bieten, bringen wir auch zur diesjährigen Funkausstellung eine Reihe beachtenswerter Neuheiten heraus. Unsere Neuheiten tragen den letzten Erfindungen und Erfahrungen im Radiobau Rechnung und setzen jeden Bastler in den Stand, hochmoderne Geräte zu bauen.

AKE-Calit, für Rundfunk- und lange Wellen, die neue Ideal-Spule für den Kurzwellen-Amateur!


Hochwertigstes, verlustärmstes, keramisches Material. Dimensionen für 200—2000-m-Wicklungen vorgesehen, also für den gesamten Radio-Empfang.
Besondere Verwendungsmöglichkeiten für das Kurzwellen- und Ultra-Kurzwellengebiet.



AKE-Calit,
die Ideal-Spule.

Wicklungsvorschriften, Schaltschemata für alle Arten von Empfängern in verlustärmstem Aufbau stehen zur Verfügung der Bastler!

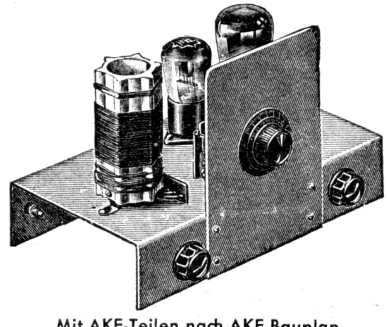
Preis des Körpers: **RM 2.25**

Dipl.-Ing. A. Cl. Hofmann & Co. G. m. b. H.

Berlin-Lichterfelde, Dürerstraße 48

Hermann Eilert, Berlin SO 16, Neanderstr. 4.

Die AKE-Calit-Spule im Gerät:



Mit AKE-Teilen nach AKE-Bauplan gebastelter Dreiröhren-Empfänger.

AKE-Einkreis-Empfänger mit 1 AKE-Calit-Spule

Ein kleiner, billiger Bezirksempfänger für 2-Volt-Röhren (Batteriebetrieb) in

Sparschaltung.

Leicht zu bauen und stets betriebssicher, der moderne

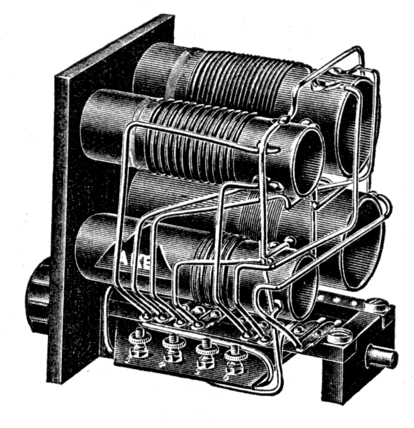
Reise-Empfänger für Reise u. Wochenend.

500 cm
St
R
AKE CALIT SPULE
1 2 3 4 5 6 7 8
KL 1 KC 1 KC 1

Lspr. +90 -G -H +(2 Volt) E A

Zwill. Dr
5000 cm
1 Mg
E
50 cm
E
100 cm
5000 cm
1 Mg
5000 cm
0.5 Mg
0.5 MF
1 Mg
0.2 Mg
0.3 Mg
+ Gl. -
0.1 Mg
0.1 Mg
0.5 MF
2 Mg
8 7 6 5 4 3 2 1
500 cm
Schalter
Welle

AKE-Kurzwellensatz 15-200 m



Einfache Schaltweise!
Zuverlässig!
Universell!
K.W.-Empfängerbau bequem gemacht!

Der umschaltbare AKE-K.W.-Satz mit eingebautem Silberkontaktschalter ist der erste seiner Art auf dem Markte und kommt dem Bastler sehr gelegen. Die universelle Verwendungsmöglichkeit dieses Umschaltsatzes erlaubt es, alle praktisch vorkommenden Schaltungen für K.W.-Superhets, K.W.-Vorsetzer und K.W.-Geradeaus-Empfänger auszuführen. Das Aggregat besitzt 4 Bereiche: 15—25 m, 25—45 m, 45—85 m, 85—200 m mit einem 140-cm-K.W.-Drehkondensator. Anstelle des letzten Bereiches kann auf Wunsch auch der Bereich 200—600 m geliefert werden. Jeder Zylinder der Type II besitzt 2 Wicklungen, die Type I jedoch 3 Wicklungen für getrennten Oszillator in Superhetschaltung. Als Normalausführung wird Type II geliefert.

Type II: Maße 100x100 mm, Höhe 100 mm, Gewicht 280 gr

Code: corto **Preis: RM 12.—**

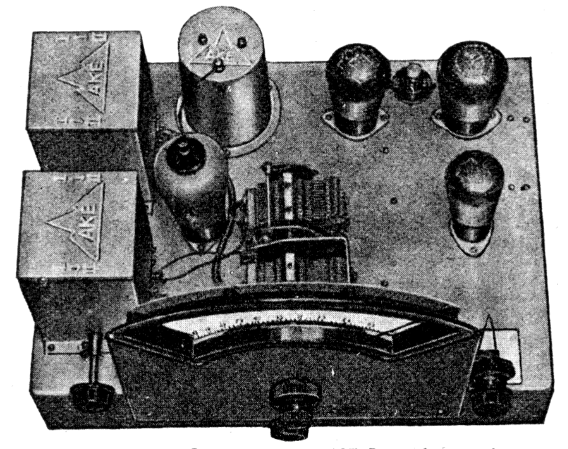
Für den guten K.W.-Empfänger die gute AKE-K.W.-Drossel

AKE-Calit-Drosselkörper, ungewickelt . . . . **RM 0.70**

AKE-K.W.-Drossel mit geringster Eigenkapazität, Sperrbereich 12-200 m, komplett **RM 2.20**

Die Drossel, wie sie sein soll!

AKE-Sportsuper, der Vielgebaute



AKE-Batterie-Super nach AKE-Bauplan gebaut.



Jetzt auch für Batteriebetrieb

Ein äußerst leistungsfähiger Empfänger, ein Superhet!

Wellenbereich 18-2000 m

Sparschaltung
am Endrohr

Baupläne auch für Wechsel- und Gleichstrombetrieb RM 0.75 pro Stück

---

Der Superhet, der Empfänger unserer Zeit!

Der AKE-Trio-Hexoden-Super,

der ultra-modernste Kleinsuper der Saison.

- **Triodenhexode im Eingang**
- **Fadinghexode als Reflex- und Gleichrichterrohr**
- **Endpenthode 9 Watt oder 6 Watt**
- **Fadingregulierung und Abstimm-Anzeiger**

Bauplan für Wechselstrom in Vorbereitung.

AKE-Selbstbauanleitungen sind zuverlässige Baupläne:

RBS 1 Hexodensuper 5 . . . . RM 1.50
RBS 2 Kurzwellenempfänger . . . . RM 1.20
AKE-Sportsuper, Wechselstrom . . . RM 0.75
" " Gleichstrom . . . . RM 0.75
" " Batterie . . . . RM 0.75

Ausführlicher Hauptkatalog auf Wunsch gratis!